

# Jihokorejský výzkum odhaluje riziko paralýzy obličeje po očkování proti COVID (mRNA a virový vektor)

 infokuryr.cz/n/2024/10/18/jihokorejsky-vyzkum-odhaluje-riziko-paralyzy-obliceje-po-ockovani-proti-covid-mrna-a-virovy-vektor

kuryr

18. října 2024

## Jihokorejský výzkum ukazuje, že vakcíny proti COVID-19 způsobují alespoň dočasnou paralýzu obličeje (FP).

*Zjištění publikovaná v časopise Centra pro kontrolu a prevenci nemocí (CDC) Emerging Infectious Diseases jsou založena na samostatně kontrolované studii série případů zkoumající souvislost mezi očkováním proti COVID-19 a paralýzou obličeje (FP) v Jižní Koreji. Autoři použili, extrahovali a analyzovali data založená na očkovacím registru propojeném s národní databází zdravotnických informací. 44 564 345 pacientů  $\geq$  ve věku 18 let dostalo  $\geq$  jednu dávku vakcíny COVID-19 (BNT162b2, mRNA-1273, ChAdOx1 nCoV-19 nebo Ad.26.COV2.S) a také diagnózu FP a předepsání kortikosteroidu do 240 dnů po očkování. Porovnáním výskytu FP v rizikovém okně (dny 1-28) s kontrolním oknem (zbytek 240denního pozorovacího období bez rizikového okna) autoři zjistili, že „5 211 pacientů vyvinulo FP v rámci rizikového okna a 10 531 v ovládacím okně“. Riziko FP se zvýšilo během 28 dnů po vakcinaci, zejména po první a druhé dávce, a bylo zajímavé pozorováno jak u mRNA, tak u virových vakcín. Pod vedením korespondujícího autora Ju-Young Shina, School of Pharmacy, Sungkyunkwan University, studijní tým poznamenává, že „klinické pečlivě hodnotí profil rizika a přínosu pro paralýzu obličeje spojenou s vakcínami COVID-19 a monitorují neurologické příznaky, očkování by mělo být monitorováno“.*

Obličejová obrna je slabost nebo paralýza svalů na jedné straně (nebo zřídka na obou stranách) obličeje. Dochází k němu, když je poškozen nebo narušen lícní nerv (kraniální nerv VII), který řídí mimiku. Nejběžnější formou ochrnutí obličeje je Bellova obrna, ale ochrnutí obličeje může mít i různé jiné příčiny.

Zdroj dat pro tuto studii poskytla Korea Disease Control and Prevention Agency, National Medical Academy of Korea a National Health Insurance Agency.

Korea Disease Control and Prevention Agency také poskytla grant na studii. K dokončení studie přispěly další granty jednotlivým výzkumníkům.